Ir	ide	X	of	CI	ain	ns	

Application No.

Applicant(s)

10/622,291

BOLLIG, GEORG

Examiner

Art Unit

Kuang Y. Lin

1725

1	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
_	Restricted

N	Non-El	ected
ı	Interfe	rence

Α	Appeal
0	Objected

		L					'					_
Cla	aim		_		[Date	•					٢
Final		2/12/04										
	1	V		-			 	-				ŀ
	1 2 3	Ť		-	-				_			ŀ
	3	H		-	\vdash		\vdash		-			ŀ
_	4	H										ŀ
	4 5	H	-				\vdash					ŀ
-	6	1										1
	7	H	_									İ
	8	П		1								İ
	9						T .					ľ
	10	П					<u> </u>					ľ
	11	1		ļ								ſ
	12											ſ
	12 13											
	14 15											ſ
	15											ſ
	16											
	17									,		
	18											
	19											
	20											
	21											
	22 23							<u> </u>				L
	23											
	24	L		L								L
	25			L						ļ		ļ
	26	_						_				
	27	<u> </u>			<u> </u>			_		_		
	28 29	<u> </u>	_			L	_	_				ļ
	29	<u> </u>	<u>L</u> .	ļ	_		_			_		١
	30	╙	<u> </u>		_					<u> </u>		ļ
	31	<u> </u>			-		_	ļ		<u> </u>		١
	32		<u> </u>	┢		ļ	_	_		_		١
	33	⊢	<u> </u>	ļ				 		-		١
	34	 	_		-			-	-		1	ŀ
-	35	┝	-	├		_	_	⊢	-	├	ł	ŀ
-	36 37	⊢	-	┢╌		-	-	-	⊢		ł:::	ŀ
-				├		 	├	\vdash	⊢		ł	ŀ
<u> </u>	38 39	⊢		┢	 -		├	-	⊢	_	1	ł
-	40	\vdash		 				-	⊢		1	ŀ
-	41	┢	1	├	 				┢		ł	ł
-	42	╁		├			┢		┢		1	ŀ
	43	\vdash		\vdash	 	-	\vdash		\vdash	\vdash	1	ł
	44	\vdash	\vdash	1-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	-	1	ł
<u> </u>	45	H			\vdash		Η-		 	 		ŀ
	46		\vdash	1-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	t^{-}	1	ŀ
——	47	\vdash	 			\vdash	\vdash	\vdash		 	1	ł
	48	\vdash	\vdash	Ι-			†	\vdash	 			ŀ
	49	<u> </u>		İ	\vdash	\vdash	一	\vdash	Т	T		l
	50			Г	 	<u> </u>	t		1		[ŀ
	, 55	1		Ц	Ц	ı			Ь		J	L

Claim Date Tell 50 51 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	Clá	aim					Date					
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98												ŀ
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		힐										ŀ
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	ایّا	흉										ŀ
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	L	<u> </u>										ŀ
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		•										ŀ
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		51										ŀ
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		52						_				l
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	52	-				_					
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		55			-		_					ŀ
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	54								_		ŀ
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		55										ŀ
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		56							-		İ	:
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		57										1
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		58										ŀ
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		50			-					\vdash		ŀ
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	29	\vdash								_	1
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		60								<u> </u>		i
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		61										ŀ
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		62				L]	L Ī		L	L	L	
64	::[63										١
66 67 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 77 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		64		П								1
66 67 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 77 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		65			-					-		l
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		00	\vdash	-							<u> </u>	l
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		66			$oxed{oxed}$			L_	L	L	_	1
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		67										
69 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		68										ŀ
71		69										1
71	-	70		\vdash	\vdash			<u> </u>			-	l
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		70		<u> </u>					\vdash			ł
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		71	ļ	ļ	<u> </u>						<u> </u>	ŀ
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		72										l
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		73	1									ŀ
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	::	74										1
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		75	-						_			1
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	::	76	├		-		_		\vdash		\vdash	1
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96	:	70	-	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>		-	ł
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		11						<u> </u>		_	<u> </u>	1
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	::L	78						L			<u> </u>	1
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		79								l		ŀ
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		80										1
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		81	_	-				\vdash		1		1
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	:	02	╌	\vdash					├	\vdash		ł
84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	I	02	_			H			<u> </u>	├	_	ł
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		83	_					ļ			<u> </u>	1
86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97		84	_		L_			<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>		1
86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97		85		L	L	L		L		L	L_]
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		86										1
88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		87							T	1	T	1
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	ii				 	\vdash		 	-	-		1
90 91 92 93 94 95 96 97 98		00				\vdash	-	\vdash	\vdash	-	-	1
91 92 93 94 95 96 97 98	:				ļ	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	_	1
91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	::L	90	_			L			<u>L</u>	_		l
92 93 94 95 96 97 98 99 100		91			_							1
93 94 95 96 97 98 99 100		92	Г		Ī				Γ			1
94 95 96 97 98 99 100		93	T	<u> </u>		\vdash		F	\vdash	 		1
95 96 97 98 99 100	:	04	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	\vdash	\vdash		1
95 96 97 98 99 100 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	∷	94	⊢	<u> </u>			<u> </u>	\vdash	\vdash	-	-	1
96 97 98 99 100		95		<u> </u>	L_	<u>L</u>		L_		_	<u>L</u>	1
97 98 99 100		96		١. ً	ļ ⁻	L	L	L	L	L		I
98 99 100		97								Π		1
99 100			-	<u> </u>		\vdash	_	\vdash				1
100		90				\vdash	-	-	-		\vdash	1
[[100]]]]		466	├	-	-	\vdash	-	├	├	-		
	::[100	L	L		<u> </u>	L	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	l]

Claim	:::: !	Cl	aim	Date								
101		CI	aiiii			_		Jac	_			
102		Final	Original									
102			101									
105			102									
105			103					_	_			
107			104		-	_						
107			106									
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 148 149			107									
110			108									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			109	<u> </u>								
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			110					H				
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			111					\vdash	\vdash			_
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			113		\vdash	\vdash		\vdash	<u> </u>	_	_	H
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			114									П
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			115									
118			116					L				
120			117						_		_	Ш
120			118		-		\vdash	-				
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			120		-		-				H	Н
124 125 126 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			121		_	-					l	
124 125 126 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			122									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			123					ļ				
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			124		_				-			
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			125					_		<u> </u>	┢	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			127	-	\vdash		-	-	-			-
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			128									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			129			_				L		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			130	-		_		ļ			_	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			131	-	-			-	_	<u> </u>	├─	\vdash
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			133	-	H		-	-	-	 		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			134	_	-							
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			135									
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			136			<u> </u>		<u> </u>	ļ		-	<u> </u>
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			137					L	-	-		-
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			130	├	_	\vdash	\vdash	┢	-			-
141			140		-			<u> </u>	╁			\vdash
142 143 144 145 146 147 148 149 150												
143 144 145 146 147 148 149 150			142									
144 145 146 147 148 149 150			143	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u> _	L
146 147 148 149 150			144	-		-	<u> </u>	-	_	<u> </u>	├-	\vdash
147 148 149 150			145	\vdash		-	<u> </u>	-		\vdash	\vdash	\vdash
148 149 150			147	 			<u> </u>				-	Г
149 150			148									
150			149		_			L			_	
		L	150	L	<u> </u>		<u> </u>			L_	<u></u>	<u> </u>